

يعطي الأمل للرضع الذين يعانون  
من أمراض نادرة يمكن علاجها

يعد فحص الأطفال حديثي الولادة إنجازًا مُغيّرًا للحياة في مجال الصحة العامة ويمكن أن يؤدي إلى إنقاذ الأرواح والمساهمة في الحد من عبء الأمراض النادرة القابلة للعلاج في جميع أنحاء العالم.

## لماذا يُعد فحص حديثي الولادة مهمًا جدًا؟



لقد كان فحص حديثي الولادة حجر الزاوية في مجال الصحة العامة منذ 60 عامًا، حيث كان له تأثير يغير حياة المرضى الذين يعانون من أمراض نادرة، وغالبًا ما يؤدي إلى إنقاذ حياتهم، من خلال التمكن من الكشف المبكر عن هذه الحالات وإجراء التدخلات اللازمة في الوقت المناسب.

### هل كنت تعلم؟

تقدم الجمعية الدولية لفحص حديثي الولادة (International Society for Neonatal Screening - ISNS) معلومات عن الحالات المدرجة في لوحات فحص حديثي الولادة في جميع أنحاء العالم.



في كل عام، يمكن إنقاذ أكثر من **100.000** طفل حديث الولادة مصابين بحالات نادرة وقابلة للعلاج وتخليصهم من أسوأ الآثار الناجمة عن هذه الأمراض التي تغير حياة الإنسان، وذلك بفضل إجراء بسيط وفعال من حيث التكلفة والذي يسمى اختبار وخز الكعب.



في 28 يونيو، تحتفل مجتمعات الأمراض النادرة باليوم العالمي لفحص حديثي الولادة (INSD) لنشر الوعي بقيمته المضافة.

1

من بين 140 مليون طفل كل عام، فقط طفل واحد من بين 3 أطفال حديثي الولادة يخضع لفحص من أي نوع.

2

في حين يتم فحص العديد من الأطفال للكشف عن حالة واحدة أو حالتين فقط، يتم تشخيص طفل مصاب بمرض نادر واحد عن طريق فحص حديثي الولادة كل 15 دقيقة.

3

إن فحص حديثي الولادة فعال من حيث التكلفة، بما أن العلاج المبكر يفوق نفقات الرعاية الصحية المستمرة مدى الحياة ويمكن أن يكون علاجياً.

معدل البقاء على قيد الحياة للمرضى المصابين بنقص المناعة المشترك الشديد (SCID) الذين خضعوا لفحص في الوقت المناسب

**96%**

أخبر العالم في 28 يونيو أن  
فحص حديثي الولادة  
مهم جدًا. إصنع الفرق!

"إن الرضع الذين تم تشخيص إصابتهم بنقص المناعة المشترك الشديد (SCID) قبل عمر 3.5 أشهر يحققون معدلات نجا ملحوظة

وفي حالة عدم وجود الفحص والعلاج اللاحق، يظل الأطفال عرضة للإصابة بحالات العدوى التي قد تكون قاتلة. يجب علينا اتخاذ الإجراءات اللازمة لضمان المساواة في الوصول إلى هذا الإجراء المنقذ للحياة."

جيم بونهام

رئيس ISNS ومؤسس مشارك في S4R

